

Niniejsze ogłoszenie w witrynie TED: <http://ted.europa.eu/udl?uri=TED:NOTICE:494737-2017:TEXT:PL:HTML>

**Polska-Szczecin: Roboty budowlane w zakresie oczyszczalni ścieków  
2017/S 238-494737**

**Ogłoszenie o zamówieniu – zamówienia sektorowe**

**Roboty budowlane**

Dyrektywa 2014/25/UE

**Sekcja I: Podmiot zamawiający**

**I.1) Nazwa i adresy**

Zakład Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o. o.

ul. M. Goliśa 10

Szczecin

71-682

Polska

Osoba do kontaktów: Agnieszka Skotnicka

Tel.: +48 914426276

E-mail: [a.skotnicka@zwikszczecin.pl](mailto:a.skotnicka@zwikszczecin.pl)

Faks: +48 914221258

Kod NUTS: PL424

**Adresy internetowe:**

Główny adres: [www.zwik.szczecin.pl](http://www.zwik.szczecin.pl)

**I.2) Wspólne zamówienie**

**I.3) Komunikacja**

Nieograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do dokumentów zamówienia można uzyskać bezpłatnie pod adresem: <http://bip.zwik.szczecin.pl/zamowienia>

Więcej informacji można uzyskać pod adresem podanym powyżej

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysyłać na adres podany powyżej

**I.6) Główny przedmiot działalności**

Sektor wodny

**Sekcja II: Przedmiot**

**II.1) Wielkość lub zakres zamówienia**

**II.1.1) Nazwa:**

Rozbudowa węzła obróbki osadu wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na terenie oczyszczalni ścieków pomorzany.

Numer referencyjny: 94/2017

**II.1.2) Główny kod CPV**

45252127

**II.1.3) Rodzaj zamówienia**

Roboty budowlane

**II.1.4) Krótki opis:**

Przedmiotem zamówienia jest rozbudowa węzła obróbki osadu wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na terenie Oczyszczalni Ścieków Pomorzany.

II.1.5) **Szacunkowa całkowita wartość**

II.1.6) **Informacje o częściach**

To zamówienie podzielone jest na części: nie

II.2) **Opis**

II.2.1) **Nazwa:**

II.2.2) **Dodatkowy kod lub kody CPV**

71320000

45252200

II.2.3) **Miejsce świadczenia usług**

Kod NUTS: PL424

II.2.4) **Opis zamówienia:**

1. Przedmiotem zamówienia jest rozbudowa węzła obróbki osadu wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną na terenie Oczyszczalni Ścieków Pomorzany zgodnie z Programem Funkcjonalno Użytkowym (PFU) wykonanym przez zamawiającego stanowiącym Załącznik nr 3 do SIWZ

2. W szczególności zakres zamówienia obejmuje:

- Budowę zamkniętej komory fermentacyjnej o pojemności ok. 5.000 m3 z systemem odbioru biogazu oraz niezbędnymi zabezpieczeniami.
- Budowę klatki schodowej z pomostami łączącymi kopuły nowego i obecnie eksploatowanych komór.
- Armaturę, pompy, wymienniki ciepła, maceratory, rurociągi umożliwiające podawanie, cyrkulację i podgrzewanie oraz odbiór osadu. Z uwagi na brak miejsca w istniejącym pomieszczeniu maszynowni komór fermentacyjnych dla urządzeń służących podawaniu, cyrkulacji i podgrzewaniu osadu należy wykonać nowy budynek techniczny zlokalizowane przy nowoprojektowanej komorze.
- Instalację osuszacza oraz filtra siloksanów dla biogazu zlokalizowaną w nowoprojektowanym budynku technicznym.
- Instalacja przyjmowania osadów flotujących z oczyszczalni składająca się z: urządzeń do cedzenia, odprowadzenia nadmiaru wody, instalacji do mieszania i homogenizacji z podgrzanym osadem z komór, podgrzewania oraz podania mieszaniny do komór fermentacyjnych. Dodatkowo należy przewidzieć instalację dozowania substancji rozpuszczającej tłuszcze.
- Opomiarowanie węzła cieplnego - ciepłomierze.
- Wykonanie instalacji elektrycznej oraz AKPiA z wizualizacją w programie SCADA oczyszczalni oraz nadrzędnego systemu kanalizacji.
- Analiza współpracy z istniejącymi instalacjami - biogazu, cieplnej, gazogeneratorów, wody itp. wykonanie projektu oraz robót budowlanych w zakresie niezbędnym dla prawidłowego współdziałania trzech komór fermentacyjnych (nowej oraz dwóch istniejących).
- Przebudowa komór przelewowych istniejących WKF - celem uzyskania większej elastyczności operowania i reagowania przy zmiennych parametrach procesu fermentacji (niwelacja obserwowanych zjawisk wyrzucania osadu z komór fermentacyjnych).

II.2.5) **Kryteria udzielenia zamówienia**

Kryteria określone poniżej

Kryterium jakości - Nazwa: Termin Gwarancji i Rękojmi / Waga: 10

Cena - Waga: 90

II.2.6) **Szacunkowa wartość**

**II.2.7) Okres obowiązywania zamówienia, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

Okres w miesiącach: 36

Niniejsze zamówienie podlega wznowieniu: nie

**II.2.10) Informacje o ofertach wariantowych**

Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

**II.2.11) Informacje o opcjach**

Opcje: nie

**II.2.12) Informacje na temat katalogów elektronicznych**

**II.2.13) Informacje o funduszach Unii Europejskiej**

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: tak

Numer identyfikacyjny projektu: POIS.02.03.00-00-0157/16

**II.2.14) Informacje dodatkowe**

**Sekcja III: Informacje o charakterze prawnym, ekonomicznym, finansowym i technicznym**

**III.1) Warunki udziału**

**III.1.1) Zdolność do prowadzenia działalności zawodowej, w tym wymogi związane z wpisem do rejestru zawodowego lub handlowego**

Wykaz i krótki opis warunków:

Warunki zgodnie z dokumentami zamówienia.

**III.1.2) Sytuacja ekonomiczna i finansowa**

Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:

O udzielenie zamówienia może się ubiegać wykonawca, który spełnia poniżej określone warunki udziału w postępowaniu dotyczące sytuacji ekonomicznej lub finansowej.

**III.1.3) Zdolność techniczna i kwalifikacje zawodowe**

Wykaz i krótki opis kryteriów kwalifikacji:

O udzielenie zamówienia może się ubiegać wykonawca, który spełnia poniżej określone warunki udziału w postępowaniu dotyczące zdolności technicznej lub zawodowej.

Minimalny poziom ewentualnie wymaganych standardów:

Zamawiający uzna, że Wykonawca spełnia warunki jeżeli wykaże, że:

1. wykonał należycie w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, minimum jedną robotę budowlaną o wartości robót nie mniejszej niż 10 000 000 PLN, polegającą na budowie lub rozbudowie oczyszczalni, o przepustowości nie mniejszej niż 10 000 m<sup>3</sup>/d, z częścią mechaniczno-biologiczną oraz procesem przeróbki osadów;
2. dysponuje lub będzie dysponował osobami zdolnymi do wykonania zamówienia, tj. posiadającymi odpowiednie wykształcenia, kwalifikacje zawodowe, doświadczenie:

I. Kierownik budowy,

II. Kierownik robót sanitarnych (minimum 1 osoba),

III. Kierownik robót elektrycznych,

IV. Inżynier automatyk

V. Inżynier technolog,

VI. Projektant konstrukcji,

VII. Projektant sieci i instalacji sanitarnych,

VIII. Projektant technolog,

IX. projektant elektryk i energetyk,

X. Projektant automatyki i sterowania,

Szczegółowe wymagania odnośnie wykształcenia, kwalifikacji zawodowych i doświadczenia zostały określone w dokumentach zamówienia.

III.1.4) **Obiektywne zasady i kryteria udziału**

III.1.5) **Informacje o zamówieniach zastrzeżonych**

III.1.6) **Wymagane wadia i gwarancje:**

Wadium należy wnieść w wysokości 300 000,00 zł (słownie: trzysta tysięcy złotych) przed upływem terminu składania ofert. Decyduje moment wpływu środków do zamawiającego.

Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, przed zawarciem umowy zobowiązany będzie do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 10 % ceny całkowitej podanej w ofercie.

III.1.7) **Główne warunki finansowe i uzgodnienia płatnicze i/lub odniesienie do odpowiednich przepisów je regulujących:**

III.1.8) **Forma prawna, jaką musi przyjąć grupa wykonawców, której zostanie udzielone zamówienie:**

1. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu albo do reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy.
2. Pełnomocnictwo, o którym mowa w pkt 1 należy dołączyć do oferty.
3. Wszelką korespondencję w postępowaniu zamawiający kieruje do pełnomocnika.
4. Oferta wspólna musi być sporządzona zgodnie z siwz;
5. Sposób składania dokumentów przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia został określony w siwz;
6. Wspólnicy spółki cywilnej są wykonawcami wspólnie ubiegającymi się o udzielenie zamówienia i mają do nich zastosowanie zasady określone w pkt 1 - 5.
7. Przed podpisaniem umowy wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia będą mieli obowiązek przedstawić zamawiającemu umowę konsorcjum zgodnie z wymaganiami określonymi w siwz.

III.2) **Warunki dotyczące zamówienia**

III.2.2) **Warunki realizacji umowy:**

1. Warunki realizacji umowy zostały określone we wzorze umowy określonym w siwz.
2. Warunki zmiany umowy zgodnie z prawem zamówień publicznych i par. 18 wzoru umowy. Zamawiający przewidział zmiany umowy w zakresie m.in.: zmiany personelu wykonawcy, zmiany terminu wykonania, zmiana rozwiązań technicznych, zmiany wynagrodzenia, zmiany podatku VAT.

III.2.3) **Informacje na temat pracowników odpowiedzialnych za wykonanie zamówienia**

Obowiązek podania imion i nazwisk oraz kwalifikacji zawodowych pracowników wyznaczonych do wykonania zamówienia

**Sekcja IV: Procedura**

IV.1) **Opis**

IV.1.1) **Rodzaj procedury**

Procedura otwarta

IV.1.3) **Informacje na temat umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów**

IV.1.4) **Zmniejszenie liczby rozwiązań lub ofert podczas negocjacji lub dialogu**

IV.1.6) **Informacje na temat aukcji elektronicznej**

IV.1.8) **Informacje na temat Porozumienia w sprawie zamówień rządowych (GPA)**

Zamówienie jest objęte Porozumieniem w sprawie zamówień rządowych: tak

**IV.2) Informacje administracyjne**

**IV.2.1) Poprzednia publikacja dotycząca przedmiotowego postępowania**

Numer ogłoszenia w Dz.Urz. UE – OJ/S: [2017/S 160-331064](#)

**IV.2.2) Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału**

Data: 22/01/2018

Czas lokalny: 09:00

**IV.2.3) Szacunkowa data wysłania zaproszeń do składania ofert lub do udziału wybranym kandydatom**

**IV.2.4) Języki, w których można sporządzać oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału:**

Polski

**IV.2.6) Minimalny okres, w którym oferent będzie związany ofertą**

Okres w miesiącach: 2 (od ustalonej daty składania ofert)

**IV.2.7) Warunki otwarcia ofert**

Data: 22/01/2018

Czas lokalny: 09:15

Miejsce:

Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.,

ul. Maksymiliana Golisza 10,

71 - 682 Szczecin,

Pok. 323.

Informacje o osobach upoważnionych i procedurze otwarcia:

Otwarcie ofert jest jawne, wykonawcy mogą w nim uczestniczyć.

**Sekcja VI: Informacje uzupełniające**

**VI.1) Informacje o powtarzającym się charakterze zamówienia**

Jest to zamówienie o charakterze powtarzającym się: nie

**VI.2) Informacje na temat procesów elektronicznych**

**VI.3) Informacje dodatkowe:**

1. Postępowanie jest prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego.

2. O udzielenie zamówienia może ubiegać się wykonawca, który nie podlega wykluczeniu w okolicznościach, o których mowa w:

1) art. 24 ust. 1 pkt 12) - 23) ustawy;

2) art. 24 ust. 5 pkt 1), 2), 4) i 8) ustawy.

3. Wykaz dokumentów, które należy złożyć w postępowaniu i zasady ich składania określone są w Rozdziale V SIWZ.

4. Termin związania ofertą 60 dni.

**VI.4) Procedury odwoławcze**

**VI.4.1) Organ odpowiedzialny za procedury odwoławcze**

Krajowa Izba Odwoławcza

ul. Postępu 17a

Warszawa

02-676

Polska

**VI.4.2) Organ odpowiedzialny za procedury mediacyjne**

**VI.4.3) Składanie odwołań**

Dokładne informacje na temat terminów składania odwołań:

1. Wykonawcom, którzy mają lub mieli interes w uzyskaniu zamówienia oraz ponieśli lub mogą ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy, przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w dziale VI ustawy: odwołanie i skarga.
2. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej lub w postaci elektronicznej, podpisane bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu lub równoważnego środka, spełniającego wymagania dla tego rodzaju podpisu, w terminie określonym w art. 182 ustawy Prawo zamówień publicznych..
3. Odwołujący przesyła kopię odwołania zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, iż zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.
4. Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.

VI.4.4) **Źródło, gdzie można uzyskać informacje na temat składania odwołań**

Krajowa Izba Odwoławcza  
ul. Postępu 17a  
Warszawa  
02-676  
Polska

VI.5) **Data wysłania niniejszego ogłoszenia:**

07/12/2017